

EDITAL

PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

1 Bolsa de Investigação para Licenciado

Na **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de investigação (BI) para Licenciado, no âmbito do projeto "RADON: Variabilidade do gás radão em habitações e solos — avaliação experimental integrada" com a referência PTDC/CTE-GIX/110325/2009, financiado por fundos nacionais através da FCT/MEC (PIDDAC) no âmbito do programa de todos os domínios científicos, nas seguintes condições:

- 1. **Área Científica:** Ciências Geofísicas
- 2. **Requisitos de admissão:** grau de Licenciado na área de geofísica, informática, física ou matemática aplicada (requerido). Experiência em análise de dados e modelação (preferencial)
- 3. **Plano de trabalhos:** O trabalho a desenvolver está enquadrado na Task 4 do projeto (Modelling & interpretation) e incide essencialmente na componente de software, especificamente a implementação numérica (em R) de um modelo de transporte de radão por difusão e advecção, e inclusão de componentes adicionais de difusão térmica.
- 4. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei n.º 89/2013 de 9 de julho. E, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, de 25 de junho, alterado pelo Regulamento nº 326/2013, de 27 de agosto de 2013, em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml.pt)
- **5. Local de trabalho**: O trabalho será desenvolvido no Instituto Dom Luiz, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Doutora Susana Barbosa
- 6. **Duração da bolsa:** A bolsa tem início previsto em julho de 2014. O contrato terá a duração de 4 meses, de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. 2013.
- 7. **Valor do subsídio de manutenção mensal**: O montante da bolsa corresponde a €745.00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores). Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoal e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos no Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social. O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.
- 8. **Métodos de seleção e respetiva valoração**: .Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular e entrevista, com a respetiva valoração de 70 e 30 %.
- 9. **Composição do Júri de Seleção**: Doutora Susana Barbosa (IDL, presidente do júri), Doutor Luis Neves (UC), Doutor Alcides Pereira (UC) e suplentes Doutor Virgílio Mendes (FCUL) e Doutora Rita Cardoso (FCUL).



EDITAL

PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

- 10. **Forma de publicitação/notificação dos resultados**: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada no átrio da **Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo todos os candidatos notificados também através de email.
- 11. **Prazo de candidatura**: O concurso encontra-se aberto de 9 a 23 de junho de 2014
- 12. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico para sabarbosa@fc.ul.pt e clee@fc.ul.pt acompanhadas dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, carta de motivação, certificado de habilitações e formação mencionados no CV, incluindo uma listagem das classificações obtidas nas várias disciplinas. As candidaturas podem ainda ser remetidas por correio para Célia Lee, Instituto Dom Luiz, Faculdade de Ciências de Lisboa, Edifício C6, 3° andar, Campo Grande, 1749-016, Lisboa.